

WEEKLY REPORT

Supaporn Lonapalawong(卢金璇)

2019/05/20-2019/05/26

本周工作

- 电网项目
 - 阅读 cascading failure 相关的论文
 - 了解一下公开电网数据[1-2]
 - 整理 cascading failure in the topological model
 - 26 号去金溪山庄 (2019 杭州数据科学前沿国际研讨会)
- 南网项目
 - 阅读有关 industrial energy consumption 的数据挖掘论文
 - 再仔细看南网数据, 寻找问题 and 研究问题
 - 看广东省公开数据集[3-5]

下周工作计划

- 完成计算机科学与技术前沿的文献综述
- 准备考试和完成课程的作业

参考文献

[1] [https://wiki.openmod-initiative.org/wiki/Transmission_network_datasets#](https://wiki.openmod-initiative.org/wiki/Transmission_network_datasets#Standard_Test_Test_Networks)

Standard_Test_Test_Networks

[2] <https://github.com/e2n1EE/pandapower/tree/develop/pandapower>

[3] <http://www.gddata.gov.cn/>

[4] <http://113.108.219.52/Dop/>

[5] <http://www.kaggle.com>